SCILOX™

BL100 GUÍA DE INSTALACIÓN

Version: V1.0
Date: 2012.3.16

I. Referencia

A. Guía de referencia rápida para la instalación

II. Confirme La Información De La Puerta Antes De La Instalación

III. Instalación De Cuerpo De La Cerradura

IV. Instalación Del Montaje Del Panel Frontal

V. Instalar Las Baterías

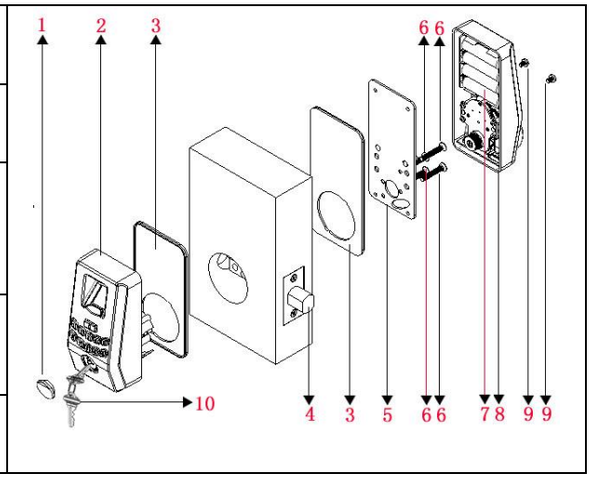
VI. Instalación Del Montaje Del Panel Trasero

VII. Instrucciones de Uso

VIII. Rutina de Mantenimiento

B. Lista de Accesorios de cerradura

1	Keyhole Cover	6	Screw (4 PCS)
2	Front panel Assembly	7	4 PCS AA Batteries
3	Silica gel backing plate	8	Rear panel assembly
4	Lock body	9	Screw (2PCS)
5	Back Lining Plate	10	Key (2PCS)



II. Confirme La Información De La Puerta Antes De La Instalación

1. Requisitos para la instalación

La cerradura de huella digital puede ser instalado en puertas de 35-50 mm de espesor.

2. Ver la dirección en la que está siendo la puerta abierta.

(1). El cuerpo de la cerradura exterior y el interior no se puede establecer lo contrario. Supongamos que están ahí fuera y frente a una puerta y luego hay cuatro direcciones de apertura de puertas: a la izquierda hacia el interior, a la izquierda hacia afuera, hacia adentro a la derecha y hacia fuera a la derecha. A la izquierda hacia adentro / hacia afuera significa que se abre la puerta hacia el interior / exterior con bisagras a la izquierda, derecha hacia adentro / hacia afuera significa que se abre la puerta hacia el interior / exterior con bisagras a la derecha, se muestra en la siguiente **figura 1**:

(2). Calcular dirección de la cerradura según la dirección de apertura de la puerta, que se muestra en la **figura 2** siguiente:

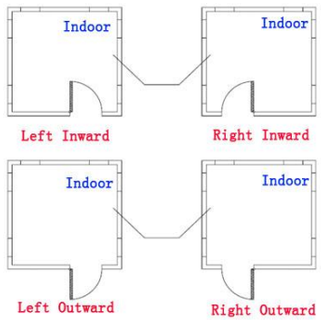


Figura 1

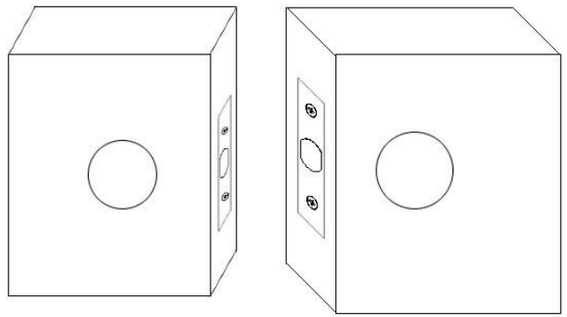


Figura 2

(3). Para establecer el bloqueo como "Abrir a izquierda" o "abrir a derecha" en el montaje del panel posterior, véase la **Figura 3:**

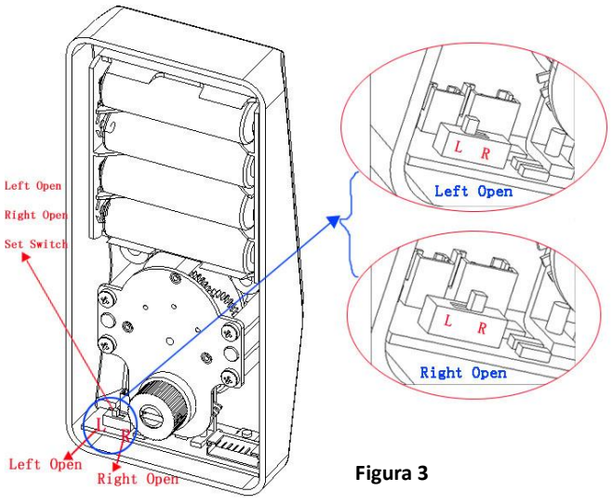


Figura 3

Como se muestra en la Figura 3, hay una "izquierda abierta / derecha abierta" interruptor en el panel posterior de la cerradura. El usuario puede activar el interruptor en el lado izquierdo (L), para establecer la dirección de la puerta que se abre la izquierda , o colocar el interruptor en el lado derecho (R), para establecer la dirección de abrir la puerta a la derecha.

Nota:

① Antes de instalar la cerradura, usted debe asegurarse si la dirección de apertura de la puerta es a la izquierda o la derecha

② De acuerdo con la dirección de apertura de la puerta, mover el interruptor en el lado correspondiente (abre a la izquierda, cambiar a la izquierda; abre a la derecha, cambiar a la derecha)

III. Instalación De Cuerpo De La Cerradura

1. Determinar la altura y la ubicación de la instalación, pegar el modelo de agujeros de perforación en un lugar apropiado según el modo apertura de la puerta, como se muestra en la **Figura 4-1.**

2. Inserte la cerradura en la ranura correspondiente del agujero como se muestra en la **Figura 5:**

Nota: Hay un indicador en la cerradura. Antes de instalar la cerradura, confirme cómo instalarlo sobre la base del indicador.

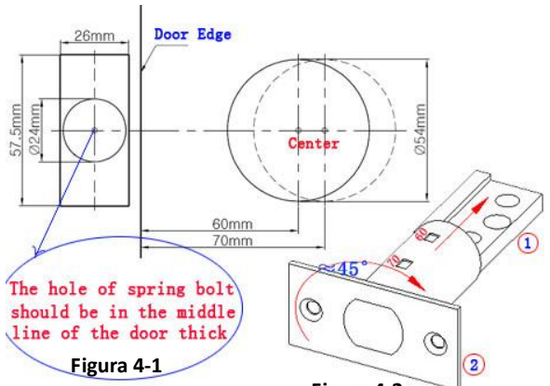


Figura 4-1

Figura 4-2

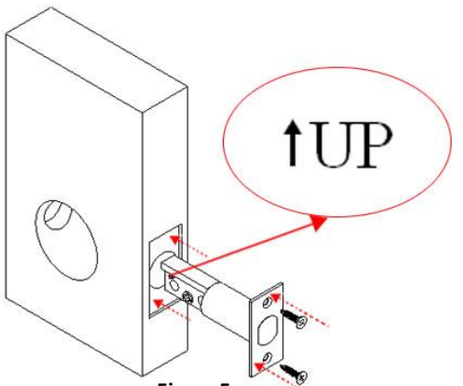


Figura 5

Ajuste la longitud del cuerpo de cerradura basado en la distancia desde el borde de la puerta al centro del círculo (la distancia agujero de apertura es de aproximadamente 60 mm o 70 mm, como se muestra en la **Figura 4-1**). La distancia de apertura que coincida con el tamaño predeterminado del cuerpo de la cerradura es de 60 mm. Si la distancia de 70 mm es necesario, restablecer la longitud del cuerpo de cerradura en los siguientes pasos:

(1) Figura 4-2. Detener parte ① del cuerpo de la cerradura, rotar parte ② por 45°, y jalar parte ②.

(2). Rotar parte ② por 45° en la otra dirección para hacer el agujero en la parte 2 coincidencia con el orificio de 70 mm en el cuerpo de cerradura.

Nota: Para acortar la longitud de la cerradura, detener parte ① del cuerpo de la cerradura, rotar parte ② por 45°, y empujar parte ②. **(2).** Rotar parte ② por 45° en la otra dirección para hacer el agujero en la parte 2 coincidencia con el orificio de 60 mm en el cuerpo de cerradura.

3. Después de completado el procedimiento, se fija el cuerpo de cerradura con un destornillador, como se muestra en la **Figura 6**. Inserte el destornillador en el agujero en forma de cruz de la cerradura. Al girar el cilindro hacia la derecha, salta a cabo de forma automática, como se muestra en la **Figura 7**. Al girar el cilindro en sentido antihorario, que se devuelve automáticamente, como se muestra en la **Figura 8**.

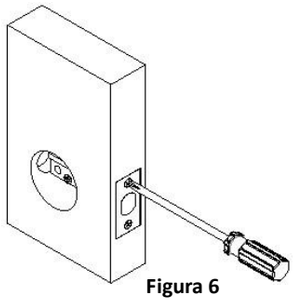


Figura 6

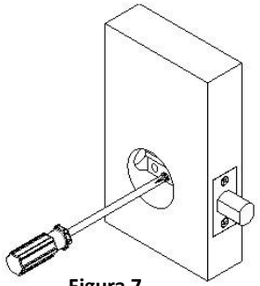


Figura 7

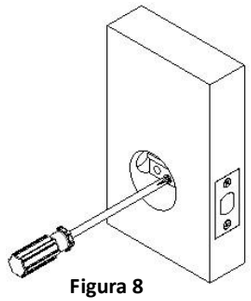


Figura 8

IV. Instalación De La Asamblea Del Panel Frontal

1. Instalar la placa de respaldo de silicona en el montaje del panel frontal como se muestra en la **Figura 12.**

Figura 12

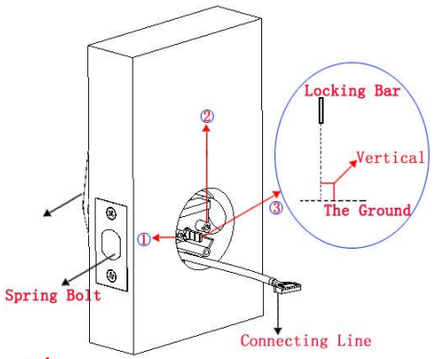


Figura 13

2. Estirar el perno de resorte de vuelta a la cerradura y saque la cable de conexión fuera del agujero en la parte inferior del cuerpo de cerradura.

3. Instale el conjunto del panel frontal en la ranura del orificio correspondiente en la puerta. (Hay tres agujeros en la cerradura, como se muestra en la figura anterior. El cilindro de la composición placa delantera debe ser sacado del agujero en forma de cruz del cuerpo de cerradura y la barra de bloqueo debe ser vertical al suelo.) , como se muestra en la **Figura 13**.

4. Instale la placa trasera para que coincida con la ranura del agujero. Extraiga el cable de conexión fuera del agujero ovalado de la placa de revestimiento posterior (Como se muestra en la **Figura 14**), colocar la placa de revestimiento de nuevo y el montaje del panel frontal con un destornillador, como se muestra en la **Figura 15.**

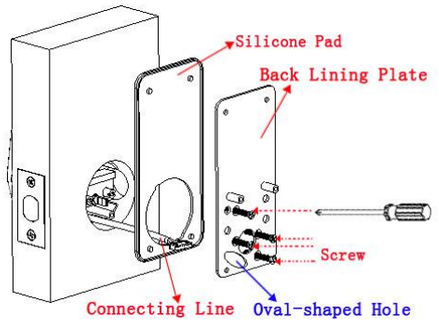


Figura 14

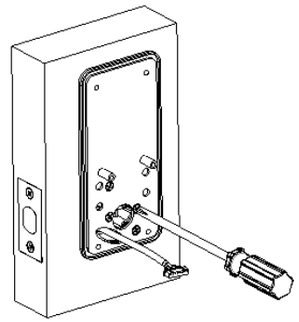


Figura 15

V. Instalar Las Baterías

1. Preparar cuatro pilas AA. Le recomendamos que utilice pilas nuevas de la misma marca.

2. Ponga las pilas en el montaje del panel trasero correctamente. Como se muestra en la **Figura 16-1 y 16-2**:

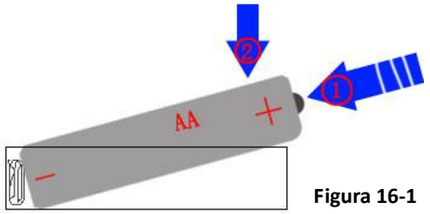


Figura 16-1

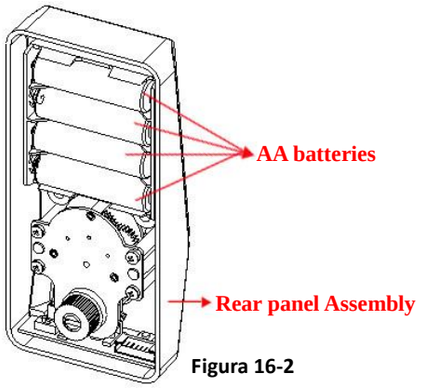
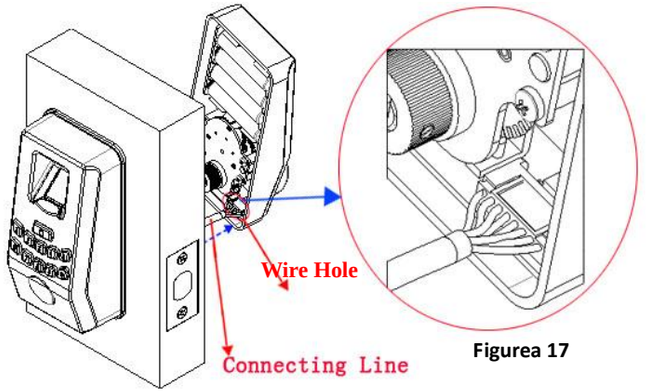


Figura 16-2

VI. Instalación Del Montaje Del Panel Trasero

1. Extraiga el cable de conexión en la ranura de enchufe del conjunto de panel posterior, como se muestra en la **Figura 17:**



Figurea 17

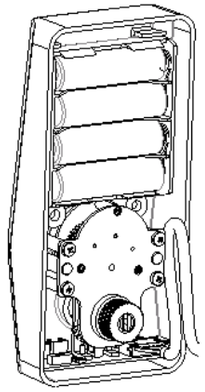


Figura 18

2. Meta el cable de conexión como se muestra en la **Figura 18**.

3. Colocar la placa de respaldo de gel en el conjunto del panel trasero, gire el botón de bloqueo para hacer la ranura agujero vertical en el suelo, e insertar la barra de bloqueo en la ranura de agujero, como se muestra en la **Figura 19**. En este caso, cuando se enciende el botón de bloqueo, el perno puede saltar o hacia atrás de forma automática.

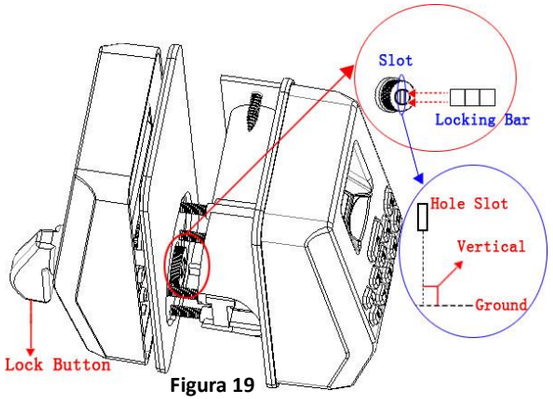


Figura 19

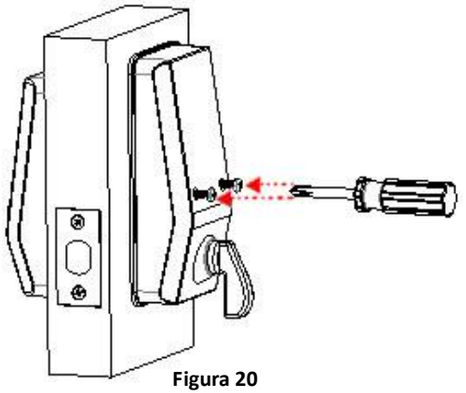
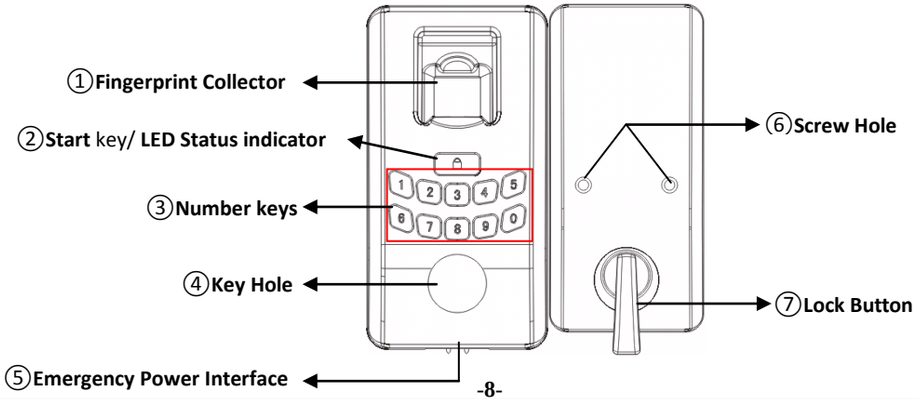


Figura 20

4. Coloque el montaje del panel trasero de la puerta para asegurarse de que puede cubrir la placa posterior Instale los tornillos y apriételos con un destornillador como se muestra en la **Figura 20**.

VII. Instrucciones de Uso

1. Panel Description



2. Precauciones

(1). Después de que la cerradura está instalado, la cerradura está en estado de prueba, y por lo tanto, las huellas dactilares y PIN puede abrir la cerradura. En primer lugar, debe cambiar el código de acceso principal (MPC). La cerradura se puede utilizar normalmente sólo después de que un administrador está inscrito. Si el MPC no se cambia, ninguno de los ajustes en el sistema a excepción de la inicialización del sistema están disponibles en el modo de gestión. Si no hay administrador registrado, los usuarios normales no pueden ser registradas.

☺**Nota**: Para obtener instrucciones sobre cómo cambiar el Código de Acceso Maestro, e Inscribir Administrador o usuario normal, consulte **BL100 Cerradura De Huella Digital Manual Del Usuario**.

(2). No extraiga las baterías cuando se compara, entrando o eliminando huellas digitales debido a la repentina apagado puede resultar en la pérdida de datos de plantillas de huellas dactilares. Antes de retirar las pilas, asegúrese de que la cerradura no se encuentra en estado de trabajo.

(3). Se recomienda cambiar las baterías de cerradura al menos una vez cada seis meses para evitar daños en el circuito debido a la corrosión de la batería. No utilice pilas de mala calidad.

3. Indicadores LED de luz de fondo

Los indicadores de luz de fondo LED no contienen tres colores: Rojo, Verde y Azul.

La regla general:

exitoso= 1 pitido largo / LED Parpadea Verde.

fracasado= 2 pitidos cortos / LED rojo parpadea.

Estado de Verificacion: El LED verde parpadea cada segundo

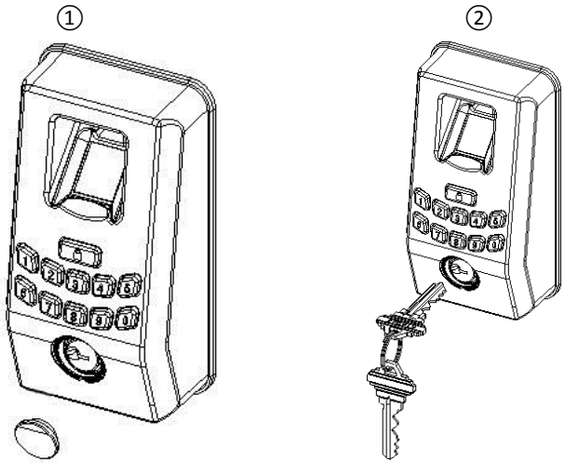
Modo de Administracion: El LED azul parpadea cada segundo

4. Abrir con una llave de emergencia mecánica

Usted puede abrir la puerta con una llave mecánica de emergencia en caso de que el componente electrónico no funciona.

① Usar las uñas o un chip duro para derribar la tapa de cierre.

② Inserte la llave de emergencia en el ojo de la cerradura y girar 90 º para desbloquear.



5. Protección de la batería de bajo voltaje

Cuando la batería está baja, hay señales de alarma para advertir a los usuarios cambiar la batería de la siguiente manera:

(1). Cuando el voltaje de la batería es inferior a 4,8 V, el zumbador emitirá un sonido intenso y corto cinco veces al iniciar la máquina. Los usuarios pueden abrir con normalidad, pero no entrar en el modo de administración.

(2). Cuando el voltaje de la batería es inferior a 4.5V, el zumbador emitirá un sonido intenso y corto cinco veces, y luego la máquina se apaga automáticamente.

☺**Nota**: Cuando la alarma de baja tensión se produce, por favor, cambiar la batería a tiempo para evitar un impacto en el funcionamiento de la cerradura. Evitar la pérdida de datos causada por el suministro de energía inestables (Se sugiere cambiar la pila inmediatamente cuando el voltaje de la batería es inferior a 4,8 V).

VIII. Rutina de Mantenimiento

1. La superficie de bloqueo está prohibido ponerse en contacto con sustancias corrosivas. De lo contrario, la capa protectora de la superficie de bloqueo puede ser dañado, y por lo tanto, el brillo de la superficie de bloqueo puede disminuir. Para mantener la superficie brillante de bloqueo, utilice la cera para pulir muebles para pulir el bloqueo regularmente.
2. Utilizar un paño para limpiar la acumulación de suciedad en el colector de huellas dactilares después de haber sido utilizado durante mucho tiempo.
3. Cambie las pilas en el momento en que la alarma de advertencia de batería baja le avisa. Debe remplazar las cuatro pilas viejas con cuatro pilas nuevas de la misma marca (la pila alcalina de 1,5 V), al mismo tiempo. No mezclar pilas nuevas y usadas.
4. Compruebe regularmente si los tornillos están flojos.